Что происходит на рынке труда?

Екатерина Фирсова HRD Altenar

Ильяс Салихов CTO RetailCRM

Григорий Богданов Team Lead Altenar



Какие бывают обзоры зарплат?

- На основе вакансий
- На основе резюме
- Опрос соискателей (например, Хабр)
- Опрос рекрутинговых агентств
- Аналитика консалтинговых агентств
- Аналитика данных от Comp&Ben



Средние зарплаты в вакансиях в IT и опыт работы

Опыт	Значение
от 6 лет	105k
от 5 лет	79.16k
от 4 лет	97.04k
от 3 лет	74.42k
от 2 лет	68.55k
от 1 года	58.58k
нет опыта	39.24k
не имеет значения	45.86k
менее 1 года	30.53k

0 25,000 50,000 75,000 100,000





Динамика заработных плат разработчиков PHP за 2021 год





Динамика зарплат разработчиков

Архитектор ПО	13% ↑	285k
Мобайл	1% ↑	171k
Бэкенд	3% ↑	165k
Фулстэк	0% ●	150k
Фронтенд	3% ↑	150k
Системный инженер	24% ↑	150k
Разработчик баз данных	8% ↑	140k
Геймдев	-8% ↓	120k
Десктоп	4% ↑	114k
Эмбед	-2% ↓	104k

0 100,000 200,000

% - разница между первым полугодием 2022 и вторым полугодием 2021





Динамика зарплат по языкам программирования

Язык	%		Зарплата
Objective-C	9%	↑	250k
Elixir	3%	↑	245k
Golang	3%	↑	205k
Scala	5%	↑	201k
Swift	0%	●	200k
Ruby	14%	↑	200k
Kotlin	3%	↑	185k
Java	13%	↑	180k
C#	1%	↑	151k
PHP	0%	●	150k
JavaScript	0%	●	150k
C++	9%	↑	150k
1C	15%	↑	150k
Python	-7%	↓	140k
Delphi	30%	↑	130k
C	-6%	↓	113k

Ось: 0, 50,000, 100,000, 150,000, 200,000, 250,000

% - разница между первым полугодием 2022 и вторым полугодием 2021

Источник: Хабр Карьера. 1 полугодие 2022



Динамика вакансий по уровню заработной платы

250,000
200,000
150,000

2021-07
2022-01
2022-07

Программист Java
Программист PHP
Разработчик Android
Специалист по тестированию/QA

Источник: SuperJob



Программист PHP

Обзоры зарплат | 30 июня 2022 года

Автор: Исследовательский центр портала Superjob.ru

Сервис по поиску высокооплачиваемой работы SuperJob в июне 2022 года изучил предложения работодателей и ожидания претендентов на позицию «Программист PHP». Чтобы не пропустить новые обзоры заработных плат и свежие материалы от экспертов по кадровому делопроизводству, подписывайтесь на наш Телеграм-канал.

Годовой прирост средних зарплатных предложений работодателей в IT-сфере составил 20,4%. Количество IT-вакансий за месяц увеличилось на 11%. Программисты PHP в среднем зарабатывают в Москве 250 тыс. руб. в месяц, в Санкт-Петербурге — 210 тыс. руб., в Екатеринбурге и Ростове-на-Дону — по 200 тыс. руб. Наиболее востребованы специалисты с опытом разработки на PHP от 2 лет. Работодатели отдают предпочтение кандидатам с опытом работы с различными фреймворками, навыками рефакторинга чужого кода и unit-тестирования. Также востребован опыт проектирования и поддержки клиент-серверного API.

Должностные обязанности программиста PHP

Поддержка и разработка интернет- и интранет-сайтов:

- разработка программного обеспечения;
- оптимизация кода;
- написание и доработка дополнительных модулей, новых сервисов и скриптов.



Требования работодателей

Зарплатный диапазон	Требования и пожелания к профессиональным навыкам
I	• Знание теории баз данных и практический опыт работы с СУБД • Знание принципов объектно-ориентированного программирования • Знание JavaScript, HTML и CSS, XML • Знание английского языка на уровне чтения технической документации • Опыт программирования на PHP от полугода
II	• Знание методов защиты информации в сетевых приложениях • Навыки работы с системами контроля версий • Навыки работы в среде Linux/Unix • Опыт разработки и запуска интернет-сайтов, веб-приложений • Опыт работы программистом PHP от 1 года Возможное пожелание: знание методик организации процесса разработки в команде
III	• Отличные знания и навыки работы с PHP 7 и СУБД • Знание английского языка на разговорном или свободном уровне • Отличные навыки объектно-ориентированного программирования • Навыки настройки и администрирования веб-серверов • Понимание принципов SOLID и DRY • Опыт unit-тестирования • Опыт рефакторинга чужого кода • Опыт работы с фреймворками Lavarel, Symfony • Опыт проектирования и поддержки клиент-серверного API • Опыт работы программистом PHP от 2 лет
IV	• Знание различных фреймворков • Опыт разработки и проектирования высоконагруженных систем • Опыт работы с Redis, Sphinx, RabbitMQ, Memcached • Опыт работы программистом PHP от 3 лет Возможные пожелания: — знание Golang; — навыки руководства командой разработчиков



Заработная плата

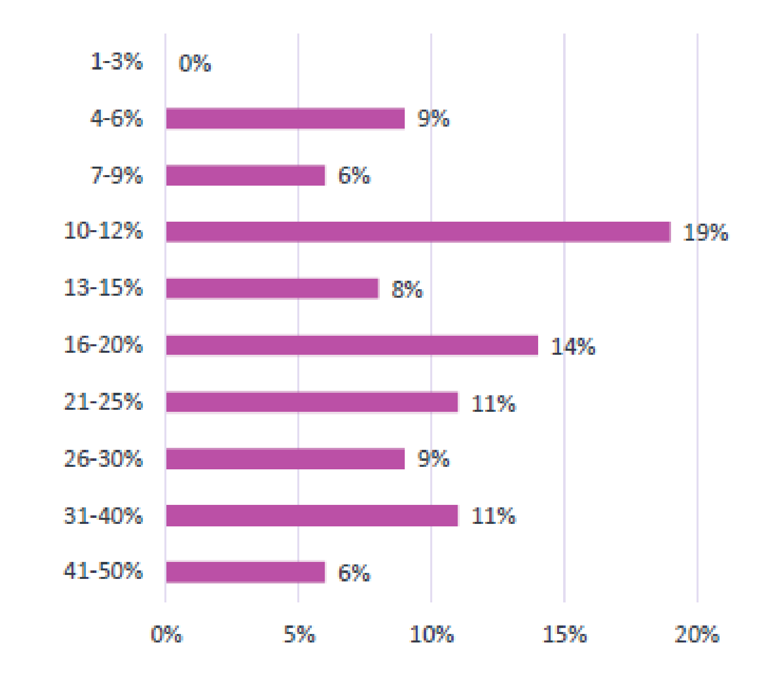
Город	Зарплатный диапазон, Net, fix, руб. в месяц				Среднерыночная заработная плата
	I	II	III	IV	
Москва	90000—120000	120000—180000	180000—300000	300000—500000	250000
Санкт-Петербург	80000—100000	100000—150000	150000—250000	250000—420000	210000
Волгоград	60000—80000	80000—130000	130000—210000	210000—350000	180000
Воронеж	60000—90000	90000—130000	130000—220000	220000—350000	180000
Екатеринбург	70000—100000	100000—150000	150000—240000	240000—400000	200000
Казань	60000—90000	90000—130000	130000—220000	220000—350000	180000
Краснодар	70000—90000	90000—140000	140000—230000	230000—400000	190000
Красноярск	70000—90000	90000—140000	140000—230000	230000—380000	190000
Нижний Новгород	70000—90000	90000—140000	140000—230000	230000—380000	190000
Новосибирск	70000—90000	90000—140000	140000—230000	230000—380000	190000
Омск	60000—90000	90000—130000	130000—210000	210000—350000	180000
Пермь	60000—90000	90000—130000	130000—220000	220000—350000	180000
Ростов-на-Дону	70000—90000	90000—140000	140000—230000	230000—400000	200000
Самара	70000—90000	90000—140000	140000—230000	230000—380000	190000



КАК ИЗМЕНИЛИСЬ ЗАРПЛАТЫ В 2022 ГОДУ В ИТ СФЕРЕ







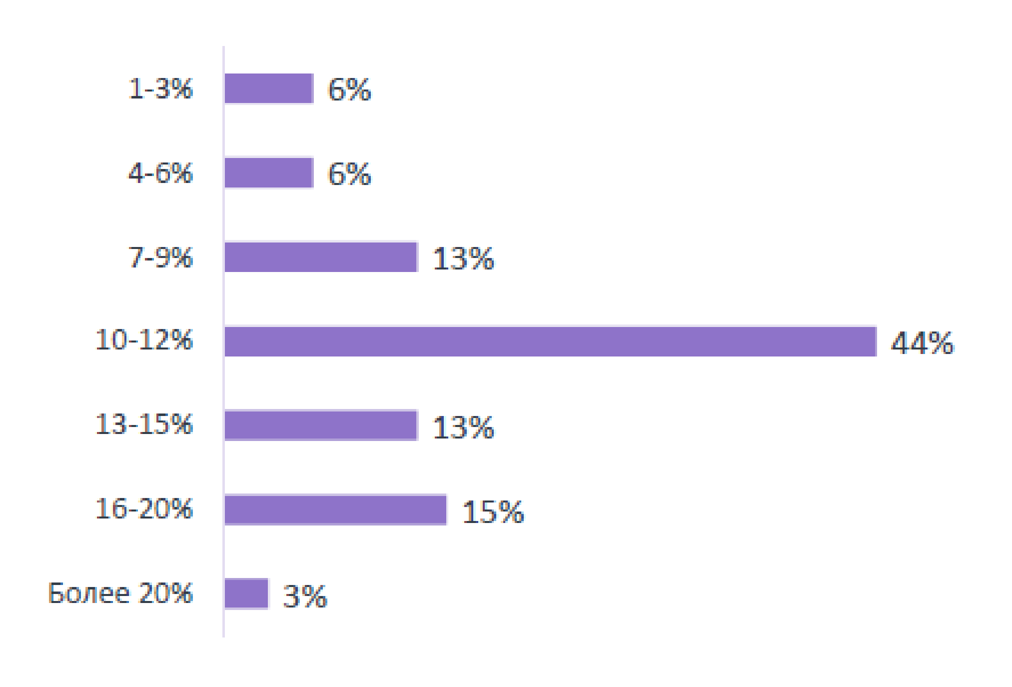
ANTAL TALENT: ИССЛЕДОВАНИЕ РЫНКА ТРУДА И ОБЗОР ЗАРАБОТНЫХ ПЛАТ | РОССИЯ | 2022



ПЛАНЫ КОМПАНИЙ В ОТНОШЕНИИ ЗАРПЛАТ СОТРУДНИКОВ НА 2023 ГОД (ИТ)







ANTAL SURVEY: ПУЛЬС-ОПРОС СРЕДИ КОМПАНИЙ | ОСЕНЬ 2022



Россия. Консалтинговое исследование

Ведущий PHP Разработчик

Компании

	Оклад в месяц, руб gross
90%	385 600
75%	370 500
50%	341 200
25%	306 900
10%	282 500
Среднее	**336 100**

В среднем по рынку зарплата составляет 336 100 руб
Количество компаний: 4

Сотрудники

	Оклад в месяц, руб gross
90%	431 500
75%	364 100
50%	319 500
25%	274 500
10%	262 500
Среднее	**328 600**

В среднем по рынку зарплата составляет 328 600 руб
Количество сотрудников: 36



Россия. Консалтинговое исследование

PHP Разработчик

Компании

	Оклад в месяц, руб gross
90%	271 800
75%	237 000
50%	230 900
25%	224 200
10%	185 700
Среднее	**229 400**

В среднем по рынку зарплата составляет 229 400 руб gross
Количество компаний: 5

Сотрудники

	Оклад в месяц, руб gross
90%	318 100
75%	270 600
50%	250 800
25%	207 400
10%	194 400
Среднее	**247 500**

В среднем по рынку зарплата составляет 247 500 руб gross
Количество сотрудников: 65



Россия. Консалтинговое исследование

Разработка программ на языке PHP
Проектирование программных систем на языке PHP, разработка, отладка и тестирование программного кода, анализ и исправление ошибок, разработка технической документации

Специалист 2 уровня
Ведущий разработчик. Разрабатывает программные системы на языке PHP, адаптирует технологию разработки к решаемой задаче, разрабатывает сценарии использования программ на языке PHP и критерии успешности реализации требований заказчика, требования к техническим ресурсам и основные технологические решения, контролирует разработку отдельных модулей на основе готовых спецификаций, проводит сборку программного кода модулей на уровне системы и устраняет конфликты, разрабатывает и адаптирует к задаче средства автоматизации тестирования, тестирует и оптимизирует программный код на уровне системы, обобщает опыт и разрабатывает корпоративные и проектные стандарты разработки

Специалист 3 уровня
Разработчик. Разрабатывает программный код модулей на языке PHP на основе готовых спецификаций, отлаживает код на уровне модулей, межмодульных взаимодействий и взаимодействий с окружением, планирует тестирование и разрабатывает тестовые наборы и тестовые процедуры для компонент и подсистем, анализирует и оптимизирует программный код модулей с использованием инструментальных средств повышения качества и производительности разработки, разрабатывает и ведет техническую и проектную документацию



Кипр. Консалтинговое исследование

Тим Лид Разработки

Компании

	Оклад в месяц, euro gross
90%	6600
75%	6600
50%	6200
25%	5600
10%	5100
Среднее	**6000**

В среднем по данным зарплата составляет 6000 euro gross monthly
Количество компаний: 5

Сотрудники

	Оклад в месяц, euro gross
90%	6700
75%	6500
50%	6400
25%	5800
10%	5200
Среднее	**6100**

В среднем по данным зарплата составляет 6100 euro gross monthly
Количество сотрудников: 11



Кипр. Консалтинговое исследование

Ведущий Разработчик

Компании

	Оклад в месяц, euro gross
90%	7000
75%	6300
50%	5800
25%	4900
10%	4700
Среднее	**5800**

В среднем по рынку зарплата составляет 5800 euro gross monthly
Количество компаний: 3

Сотрудники

	Оклад в месяц, euro gross
90%	6200
75%	5800
50%	5800
25%	5000
10%	4300
Среднее	**5400**

В среднем по рынку зарплата составляет 5400 euro gross monthly
Количество человек: 107





IT JOBS MARKET MALTA

Salary Survey September ‘22

helping them to grow within the organisation.

PERMANENT

	< 3 years	3 - 5 years	5 - 9 years	Team Lead
PHP Developer	23 - 35k	35 - 48k	48 - 55k	60k+
PHP WordPress Developer	20 - 30k	30 - 40k	45 - 55k	60k+



People who are actually paid **above market** believe they're paid:	Below market 35%	At market 45%	Above market 21%
People who are actually paid **at market** believe they're paid:	Below 64%	At 30%	Above 6%
People who are actually paid **below market** believe they're paid:	Below 83%	At 14%	Above 3%

SOURCE PAYSCALE

© HBR.ORG

Источник: Payscale и Harvard business review



Do People Know if They are Paid Fairly?

People who are actually paid **above market** believe they're paid:

Below market	At market	Above market
42%	44%	14%

People who are actually paid **at market** believe they're paid:

Below market	At market	Above market
57%	37%	7%

People who are actually paid **below market** believe they're paid:

Below market	At market	Above market
72%	24%	4%

Below market — At market — Above market

Источник: Payscale и Harvard business review



ARLINGTON, VA, November 17, 2022 — Overall salary increases in the U.S. are forecast to rise to 4.6% in 2023, up from an actual spend of 4.2% this year, as the majority of companies react to inflationary pressures (77%) and concerns over the tighter labor market (68%). That's according to the latest Salary Budget Planning Report by WTW (NASDAQ: WTW), a leading global advisory, broking and solutions company.

Источник: Willis Towers Watson (WTW)



Экономика, 18 ноя, 07:00 | 259 599 | Поделиться

Эксперты сообщили о начале санкционной «гонки зарплат» в России

Какие работники во время кризиса ценятся больше всего

Источник: Headhunter



Что происходит с зарплатами? Пик хаоса?
Номинальные зарплаты всё же чаще остаются в прежнем размере.
Зарплаты пока держатся на прежнем уровне, кое-где их увеличивают. Чаще растут, чем падают.
И больше половины ощущают, что фактический доход упал. Переживают, что им недоплачивают

Что ждут люди?
Ждут, что зарплаты останутся неизменными.
Нет завышенных ожиданий на рост ЗП.
Но считают, что зарплаты должны бы подрасти

Что актуально?
Актуальны данные по зарплате конца 2021 года.
В случае смены компании в половине случаев зарплата увеличивается

Стали ли кандидаты более гибкими в своих зарплатных ожиданиях?
Зависит от ситуации и кандидата.
Тенденция - более спокойные ожидания по зарплате, чем до текущей ситуации.
Возможно отталкиваться от предшествующей

Для кого растут зарплаты, а для кого падают?
Растут для тимлидов, сеньоров, миддлов
Растут для аналитиков, разработчиков, тестировщики.
Не растут: HR, PR, контент.

Кто готов на снижение зарплаты?
1. Джун,
2. Специалист, который надеется на рост своего профессионализма в компании (увеличение профессионального капитала)
3. Специалист, которому оплачивают *релокационный пакет*

Влияет ли релокация на зарплатные ожидания работников?
Влияет - те, кому обеспечивают релокацию готовы снизить требования по зарплате.
Те, кто релоцируется сам (в компанию или просто релоцируется сам) не готов снижать, стремится к росту ЗП

Обратная связь и комментарии ->



- Екатерина Фирсова HRD Altenar
- Ильяс Салихов CTO RetailCRM
- Григорий Богданов Team Lead Altenar

